

2025 年度湖北省事业单位联考《职业能力倾向测验 E 类》

考题解析

第一部分 常识判断

1. 【答案】C

【格木解析】政治-政治理论。

《教育强国建设规划纲要（2024-2035）》（以下简称《纲要》）提出：“到 2027 年，教育强国建设取得重要阶段性成效。各级教育普及水平持续巩固提升，高质量教育体系初步形成，人民群众教育获得感明显提升，人才自主培养质量全面提高，拔尖创新人才不断涌现，关键领域改革取得实质性进展，教育布局结构与经济社会和人口高质量发展需求更加契合，具有全球影响力的重要教育中心建设迈上新台阶。到 2035 年，建成教育强国。党对教育事业全面领导的制度体系和工作机制系统完备，高质量教育体系全面建成，基础教育普及水平和质量稳居世界前列，学习型社会全面形成，人民群众教育满意度显著跃升，教育服务国家战略能力显著跃升，教育现代化总体实现。”

C 选项正确：《纲要》明确提出，到 2027 年，人民群众教育获得感明显提升，到 2035 年，人民群众教育满意度显著跃升。因此，人民群众教育获得感明显提升是 2027 年的目标，人民群众教育满意度显著跃升是 2035 年的目标，人民群众教育获得感提升先于人民群众教育满意度跃升。

A 选项错误：《纲要》明确提出到 2027 年，教育强国建设取得重要阶段性成效，而并非 2025 年。

B 选项错误：《纲要》明确提出，到 2027 年，教育强国建设取得重要阶段性成效，其中包括高质量教育体系初步形成。到 2035 年，目标是建成教育强国，此时高质量教育体系全面建成。这说明高质量教育体系的初步形成是教育强国建设的一个阶段目标，而并非建成教育强国是高质量教育体系初步形成的重要体现。

D 选项错误：《纲要》明确提出，到 2027 年，人才自主培养质量全面提高，到 2035 年，学习型社会全面形成。因此，人才自主培养质量全面提高是 2027 年底的目标，学习型社会全面形成是 2035 年目标，人才自主培养质量全面提高先于学习型社会全面形成。

2. 【答案】D

【格木解析】政治-政治理论。

D 选项正确：《中共中央国务院关于深化养老服务改革发展的意见》指出：完善村（社区）养老服务设施站点。发挥乡镇（街道）区域养老服务中心带动作用，采取“中心站点”等方式，大力开展嵌入式社区养老服务设施、互助性养老服务站点，完善老旧小区养老服务设施，加强与教育、卫生健康、文化等公共服务设施的综合利用，建设“一老一小”服务综合体。发挥设施站点连接家庭与社会服务的作用，及时收集和转介服务需求。所以社区可发展互助性养老服务站点。

A 选项错误：《中共中央国务院关于深化养老服务改革发展的意见》指出：（一）建设县级综合养老服务管理平台。依托县级特困人员供养服务机构和养老服务信息系统，建设综合养老服务管理平台，在承担兜底保障职能基础上，拓展和强化服务示范、行业指导、应急救助、资源协调等综合功能。故应该是县级养老机构负责兜底保障，不是省级养老机构。

B 选项错误：《中共中央国务院关于深化养老服务改革发展的意见》指出：支持有条件的地方推动乡镇（街道）敬老院由县级民政部门直管，探索推广委托运营，提升服务管理质效。故选项“乡镇敬老院不

允许委托运营”说法错误。

C 选项错误：《中共中央国务院关于深化养老服务改革发展的意见》指出：建设县级综合养老服务管理平台；加强乡镇（街道）区域养老服务能力建设；完善村（社区）养老服务设施站点。所以应该是县级建设综合养老服务平台，不是街道。

3. 【答案】C

【格木解析】政治-政治理论。

C 选项正确：根据《乡村全面振兴规划（2024-2027年）》：建设宜居宜业和美乡村，增进农民福祉的内容包括：推进基础设施提档升级；持续改善人居环境；稳步提升基本公共服务水平；完善农村社区服务设施；加快数字乡村建设；优化乡村规划建设。选项中“推进基础设施提档升级”属于其内容。

A 选项错误：根据《乡村全面振兴规划（2024-2027年）》：深化农业农村改革，激发农村发展活力的内容包括：巩固和完善农村基本经营制度；深化农村土地制度改革；健全多元化乡村振兴投入保障机制；扎实推进农村改革各项重点任务。选项中“维护乡村和谐稳定”不属于其内容。

B 选项错误：根据《乡村全面振兴规划（2024-2027年）》：繁荣乡村文化，培育新时代文明乡风的内容包括：提升乡村精神风貌；重塑乡村文化生态；增强乡村文化影响力。选项中“加快农业绿色低碳发展”不属于其内容。

D 选项错误：根据《乡村全面振兴规划（2024-2027年）》：加强农村基层组织建设，推进乡村治理现代化的内容包括：深入推进抓党建促乡村全面振兴；推进以党建引领乡村治理；维护乡村和谐稳定。选项中“加快涉农法律法规制定修订”不属于其内容。

4. 【答案】B

【格木解析】政治-政治理论。

2024年11月26日，《中共中央办公厅 国务院办公厅关于推进新型城市基础设施建设打造韧性城市的指导意见》（以下简称《意见》）发布。

本题选非，B 选项错误，A 选项正确：《意见》指出，加快构建国家、省、城市三级平台体系，加强与城市智能中枢等现有平台系统的有效衔接，实现信息共享、分级监管、协同联动。并非“重新打造超大规模城市的智能中枢”。

C 选项正确：《意见》指出，完善城市运行管理工作机制，加强城市运行管理服务平台与应急管理、工业和信息化、公安、自然资源、生态环境、交通运输、水利、商务、卫生健康、市场监管、气象、数据管理、消防救援、地震等部门城市运行数据的共享，增强城市运行安全风险监测预警能力。故“加强多个部门城市运行数据的共享”说法正确。

D 选项正确：《意见》指出，加强对城市管理服务状况的实时监测、动态分析、统筹协调、指挥监督和综合评价，推进城市管理服务“一网统管”。

5. 【答案】D

【格木解析】法律-其他法。

D 选项正确：根据《广告法》第十八条第二款规定：“保健食品广告应当显著标明‘本品不能代替药物’。”由此可知，保健食品广告显著标明“本品不能代替药物”，符合《广告法》规定。

A 选项错误：根据《广告法》第二十三条规定：“酒类广告不得含有下列内容：（一）诱导、怂恿饮酒或者宣传无节制饮酒；（二）出现饮酒的动作；（三）表现驾驶车、船、飞机等活动；（四）明示或者暗示饮酒有消除紧张和焦虑、增加体力等功效。”因此，酒类广告中出现了众人举杯饮酒的画面违反《广告法》规定。

B 选项错误：根据《广告法》第十六条规定：“医疗、药品、医疗器械广告不得含有下列内容：（一）表示功效、安全性的断言或者保证；（二）说明治愈率或者有效率……”由此可知，医疗器械广告中不

得说明“对症治愈率高达95%”，此举违反《广告法》规定。

C选项错误：根据《广告法》第二十四条规定：“教育、培训广告不得含有下列内容：

(一) 对升学、通过考试、获得学位学历或者合格证书，或者对教育、培训的效果作出明示或者暗示的保证性承诺；

(二) 明示或者暗示有相关考试机构或者其工作人员、考试命题人员参与教育、培训；

(三) 利用科研单位、学术机构、教育机构、行业协会、专业人士、受益者的名义或者形象作推荐、证明。”

因此，培训机构广告暗示有考试命题人员参与教学违反《广告法》规定。

6. 【答案】B

【格木解析】人文-人文其他。

B选项错误：华佗是东汉时期的医学家，被后人称为“外科圣手”。天花在中国最初被称为“虏疮”，是一种由天花病毒导致的烈性传染病。东晋医学家葛洪在其著作《肘后备急方》中描述了天花的症状，这是中国最早有关天花病情的明确记录。但是当时的医者还不够了解天花病毒，书中并没有给出具体的治疗方略。我国对天花的研究可以追溯到唐代时期，名医孙思邈用取自天花口疮中的脓液敷着在皮肤上来预防天花。后来我国还发明了接种“人痘”的方法，很大程度上阻止了天花的蔓延。因此，华佗作《虏疮（天花）传染性的临床分析》的介绍对应有误。

A选项正确：宋慈是南宋著名的法医学家，被尊为“世界法医学鼻祖”，其著作《洗冤集录》是世界上最早的法医学专著。《洗冤集录》内容非常丰富，记述了人体解剖、检验尸体、勘查现场、鉴定死伤原因、自杀或谋杀的各种现象、各种毒物和急救、解毒方法等十分广泛的内容。所以宋慈作《自杀与他杀的伤痕检验》的介绍是合理的，该选项正确。

C选项正确：扁鹊是战国时期的医学家，他在总结前人经验的基础上，提出了“望闻问切”四诊法，成为中医诊断疾病的基本方法。扁鹊在长期的医疗实践中，对四诊法的运用有着丰富的经验和深刻的理解，所以他作《“望闻问切”四诊法的实用性研究》是符合其医学成就的，该选项正确。

D选项正确：孙思邈是唐代著名的医学家，被尊称为“药王”。他在《千金方》中提出“上工治未病”的思想，强调预防疾病的重要性，主张对常见病进行早期预防和调理。所以孙思邈作《“治未病”：常见病的早期预防》的介绍是与他的医学理念和成就相符的，该选项正确。

7. 【答案】

【格木解析】科技-信息技术。

本题选非，B选项错误：对食品生产企业来说，可以在自有平台展示数字标签页面。同时，中国物品编码中心也搭建了数字标签统一平台，为食品生产企业使用数字标签提供了更多选项。故“不能通过企业自主平台展示”说法错误。

A选项正确：数字标签是通过二维码等信息化手段展示食品标签信息的方式，可以说是食品的“电子身份证”，消费者可以通过手机等移动设备扫描食品标签上的二维码获取食品标签信息。

C选项正确：传统的食品标签容易受到版面限制，如果信息过多就会导致字号太小，难以辨认，给消费者阅读带来不便。相较于传统标签，数字标签没有标示版面的限制，消费者可以通过页面放大、语音识别、视频讲解等多种功能更便捷获取食品信息，大幅提升消费者阅读体验感与便利性。

D选项正确：数字标签方便维护，还能有效节省企业在标签设计、印刷、审核中的人力及物力投入，降低食品标签维护和调整成本，同时增加相关管理的时效性，帮助企业适应当前电子化、物联网的发展趋势。由此可知，数字标签降低了企业的标签维护成本。

8. 【答案】C

【格木解析】科技-生活常识。

C 选项正确：鸡蛋壳的颜色和鸡的品种有关，与营养价值没有关联。鸡蛋壳的颜色主要由蛋壳中的“原小卟啉色素”决定，原小卟啉色素含量越多，蛋壳的颜色就越深。原小卟啉色素本身没有任何营养价值，原小卟啉色素的含量以及合成能力主要由遗传基因决定，也就是说，蛋壳的颜色取决于母鸡的种类，属于“天生”的，与人为因素无关。鸡蛋的营养成分主要有蛋白质、维生素脂肪和矿物质等，不同颜色的鸡蛋营养差异不大。因此，不用过度关注它们的颜色，该项不需要辟谣。

A 选项错误：苹果在正常生长过程中，表皮会自然分泌一层果蜡，以防止外界有害物质入侵果肉，对人体无害。苹果被采摘后一般也会进行人工打蜡处理，用以防止水分流失，解决表皮皱缩的问题，还能防止害虫的侵蚀，延长保存时间。我国《食品添加剂使用卫生标准》规定可以将吗啉脂肪酸盐（又名果蜡）、巴西棕榈蜡等作为被膜剂用于新鲜水果表面，正规打蜡不会对人体健康产生危害。因此，吃了打蜡的苹果不用担心会影响健康，该项需要辟谣。

B 选项错误：食品添加剂是指为改善食品品质和色香、味以及为防腐、保鲜和加工工艺需要而加入食品中的人工合成或者天然物质，常见的食品添加剂有抗氧化剂、膨松剂、着色剂、防腐剂、甜味剂、食品用香料等。在现代食品工业中，食品添加剂的使用提升了产品品质、丰富了食品种类，满足了不同消费者对食品多元化的需求，无论用不用、用哪种、用多少种食品添加剂，只要符合相关标准的要求，就不会危害健康，在安全性上也没有差异。因此，并不是没有食品添加剂的食品就更安全，该项需要辟谣。

D 选项错误：糖尿病人不吃主食并不能获得更好的血糖指数，与之相反，人体运作需要基本的能量，能量来自糖或是脂肪，很多人吃主食少了，但又摄入更多脂肪来获取能量，这就导致本来就是由于脂肪过多引发的糖尿病进一步加重了。此外，主食摄入不足也容易导致营养不良，本身糖尿病患者的营养就极易流失，长期蛋白质、微量元素等营养物质的缺乏，会导致患者抵抗力下降，这也是糖尿病患者更容易得肿瘤，更易被感染，更容易出现中毒性休克，手术后开刀不易收口的原因。因此，糖尿病患者不吃主食反而会带来更多危害，该项需要辟谣。

9. 【答案】B

【格木解析】科技-物理。

B 选项正确：购物小票划痕会变黑是因为购物小票用的纸很特殊，叫热敏纸。这种纸对温度变化极为敏感，能够在受热时显现出黑色印记。因此，当你用指甲轻轻划过热敏纸时，由于摩擦产生的热量，纸上的相应位置会立即变黑。

A 选项错误：黄光路灯多于白光路灯是因为路灯采用的是钠灯（现在一般是高压钠灯），依靠金属钠蒸气发光。钠灯发出的黄色光穿透力非常强，比日光灯、水银灯发出的白色光都要强。这样，即使在多雾的天气里，人们也能在一定范围内透过雾气看清道路。而且，钠灯在较低的电压下也能亮起来，黄光又属于暖色系，远比红色、白色等色系暖和，不至于会刺激到眼睛。因此，黄光路灯多于白光路灯主要是因为黄光穿透力强而不是显色性强。

C 选项错误：锂离子电池是指用锂合金的金属氧化物作为正极材料，采用石墨作为负极材料，使用非水电解质溶液的电池。锂离子电池是一种二次电池（可充电电池），内部带电的原子也被称为离子，沿着两个电极之间的路径运动，并产生电流。充电时在外加电场影响下，正极的材料锂变成带正电荷的锂离子，在电场力作用下，锂离子由正极移动到负极，与负极的碳原子发生化学反应。从正极转移到负极的锂离子越多，这个电池可存储的能量就越多。因此，锂离子电池充电时锂离子从正极向负极运动，而不是从负极向正极运动。

D 选项错误：猫眼门镜，是装在住宅户门上的一种小型光学仪器，便于居民观察户外情况。门镜是由两块透镜组合而成，门外一侧的镜子是凹透镜；门内的镜子是凸透镜。当从门外向里看时，室内的景物通过门内凸透镜会聚后的折射光束在尚未成像之前就落到门外发散的凹透镜上，最后得到的正立虚像距离门外的透镜很近，又由于门镜的孔径很小，室外的人不得不贴近门镜看，人眼与像之间的距离远小于正常人

眼的近点（近点是人眼能够看清楚物体的最小距离），对于室外的窥视者，室内的一切就看不到了。因此，门外一侧物镜安装为凹透镜，而不是凸透镜。

10. 【答案】A

【格木解析】科技-生活常识。本题选非，A选项错误：苏打水呈弱碱性，胃酸分泌过多时饮用，可中和部分胃酸，缓解反酸、烧心等不适，并非不宜饮用。但需注意适量饮用，避免过量导致碱中毒或影响肠道菌群平衡。

B选项正确：自来水氯化消毒的核心原理是氯气与水反应生成次氯酸，次氯酸具有强氧化性，能杀灭水中的细菌、病毒等微生物，保障饮水安全。

C选项正确：瓶装天然矿泉水的生产需符合相关标准，仅经过过滤、杀菌等处理去除杂质和有害物，不会改变原水的主要成分（如矿物质含量、水质类型等）。

D选项正确：离子交换法是制作纯净水的常用技术之一，通过离子交换树脂吸附水中的钙、镁、钠等离子，实现脱盐处理，降低水的硬度和杂质含量。

【知识点】常识判断-科技-生活常识

11. 【答案】A

【格木解析】科技-物理。

本题选非，A选项错误：通信光缆的主要材料是光纤（玻璃或塑料）和加强件（通常为钢丝或芳纶纤维），并不含铜。铜常见于电缆（如同轴电缆或双绞线）中，而非光缆。

B选项正确：移动硬盘的外壳通常由塑料、铝合金等材料制成，钛合金因成本较高较少用于普通移动硬盘。但若移动硬盘外壳为钛合金，则可以进行回收利用，钛合金具有高强度、低密度、耐腐蚀等优良性能，具有回收价值。

C选项正确：电子产品中的镍镉电池在回收利用前应排出电解液，因为电解液中可能含有一些有害物质，如果不进行处理，在回收过程中可能会造成环境污染或安全隐患。

D选项正确：线路板电子元件中含有锡、铁、铜等金属，这些金属具有一定的回收价值，可以通过专业的回收处理技术进行提取和再利用。

12. 【答案】D

【格木解析】人文-传统文化。

本题选非，D选项错误：蜡染是用蜡刀蘸熔蜡在布上绘花，然后浸染，经水煮脱蜡呈现蓝白图案的一种传统印染技艺。蜡染的“蜡”并非染色颜料，而是防染材料。

A选项正确：草木染是利用自然界中的花朵、草叶、果实、树皮、树根等为染料，通过煮、榨等方式提取色素，然后对织物进行染色的方法。茜草和蓝草都是常见的植物染料来源。

B选项正确：扎染是指通过线绳捆扎布料形成防染区域，染色后产生自然晕染与几何纹理的一种传统手工技艺。扎染一般以棉白布或棉麻混纺白布为原材料，因其纤维吸色性好，能使染色效果更佳。

C选项正确：植物染色技术“蓝染”通常是将靛蓝等染料溶解在特定的溶液中，通过浸泡等方式使布料上色。蓝染属冷染工艺，一般不需要经过高温煮染过程。

13. 【答案】B

【格木解析】科技-物理。

本题选非，B选项错误：琉璃在高温熔铸过程中，由于原料中的气体无法完全排除，因此其内部通常会存在一些气泡，这些气泡通常被视为手工制品的自然特征。

A选项正确：琉璃的主要成分是二氧化硅，同时还含有一些其他的金属氧化物作为着色剂等。

C选项正确：普通钠钙玻璃需以上 1500°C 高温熔融，而含铅琉璃因氧化铅的助熔作用，烧制温度可降至 800°C — 1200°C 。所以琉璃的烧制温度比玻璃低。

D 选项正确：琉璃的二氧化硅骨架化学性质稳定，一般有较高的抗腐蚀性，不易被酸碱等化学物质腐蚀。

14. 【答案】C

【格木解析】科技-信息技术。

本题选非，C 选项错误：根据不同的任务，遥感技术可选用不同波段和遥感仪器来获取信息。例如可采用可见光探测物体，也可采用紫外线，红外线和微波探测物体。利用不同波段对物体不同的穿透性，还可获取地物内部信息。例如，地面深层、水的下层，冰层下的水体，沙漠下面的地物特性等，微波波段还可以全天候的工作。所以，可以通过遥感技术获取地面物体内部信息。

A 选项正确：传感器是一种检测装置，它能够探测和感知目标物体反射或发射的电磁波辐射，并将其转化为可记录和处理的信号。在遥感技术中，传感器通过不同波段（如可见光、红外、微波等）接收地面物体发射或反射的电磁波信号，并将这些信息记录下来，传送到地面进行分析。因此，传感器是遥感系统运作的关键装置。

B 选项正确：地理信息系统（GIS）是在计算机硬、软件系统支持下，对有关地理分布数据进行采集、储存、管理、运算、分析、显示和描述的技术系统。它具有强大的空间分析功能，通过对地理数据的处理和分析，为用户规划最佳路线。根据用户输入的起点、终点和其他约束条件（如途经点、禁止通行区域等），GIS 利用路径分析模型计算出一条或多条可行的路线。然后，系统可以对这些路线进行优化，例如考虑到实时交通信息，动态调整路线以避开拥堵路段，或者根据用户的新需求（如改变目的地、增加途经点等）重新规划路线。

D 选项正确：林业是北斗系统应用较早的行业之一。林业管理部门利用北斗应用进行林业资源清查、林地管理与巡查等，大大降低了管理成本，提升了工作效率。主要包括林区面积测算、木材量估算、巡林员巡林、森林防火、测定地区界线等应用。其中巡林员巡林、森林防火等使用了北斗特有的短报文功能。特别是在国家森林资源普查中，北斗卫星导航技术结合遥感等技术，发挥了重要作用。而随着中国林区实行集体林权改革，北斗系统也在勘界确权上得到广泛应用。

15. 【答案】D

【格木解析】科技-化学。D 选项正确：电镀行业的生产过程中会大量使用含氰电镀液（如氰化镀铜、氰化镀银等工艺），在电镀、清洗、废液处理等环节，氰化物易通过废水排放进入环境水体，是氰化物污染的典型源头，且排放量相对较高，因此应首先对电镀厂开展调查。

A 选项错误：造纸厂的主要污染物为有机废水、硫化物、悬浮物等，生产工艺中不涉及大量氰化物的使用和排放，氰化物并非其典型污染物。

B 选项错误：炼焦厂在煤炭干馏过程中会产生少量氰化氢，废水、废气中可能含有微量氰化物，但排放量远低于电镀行业，并非氰化物污染的主要潜在源头。

C 选项错误：水泥厂的核心污染物是粉尘、二氧化硫、一氧化碳等固态颗粒物和气体污染物，生产过程中几乎不产生氰化物，氰化物排放量极低，可排除其作为主要污染源的可能。

【知识点】常识判断-科技-化学

16. 【答案】A

【格木解析】科技-生物医学。本题选非，A 选项错误：急性腹痛的病因复杂，可能涉及阑尾炎、内脏穿孔、宫外孕等急症，盲目使用镇痛药会掩盖病情，延误诊断和治疗，甚至危及生命，因此急性腹痛者严禁自行使用镇痛药，需及时就医明确病因。

B 选项正确：阑尾炎的典型疼痛表现为初期上腹部或脐周隐痛，数小时后转移并固定于右下腹，这是由于阑尾炎症刺激腹膜所致。

C 选项正确：肠道炎症（如肠炎、结肠炎等）会刺激肠道黏膜，导致肠道蠕动加快，常伴随腹痛、腹

泻症状，腹泻多为炎症引发的肠道分泌物增多或吸收功能异常所致。

D 选项正确：糖尿病患者腹痛可能与血糖波动、胃肠道神经病变、合并感染等相关，属于内科疾病范畴，可先前往内科就诊，排查病因后再针对性治疗。

【知识点】常识判断-科技-生物医学

17. 【答案】D

【格木解析】科技-生物医学。

本题选非，D 选项错误：蛇的颊窝（红外感应器官）通过探测猎物散发的红外辐射（热量）进行定位，科学家据此仿生设计了红外探测器。而“偏振定向仪”是基于光波振动方向（偏振）导航，模仿的是昆虫（如蜜蜂、蚂蚁等）利用天空偏振光进行导航，而非热感应，与温度探测无关。

A 选项正确：水母触手囊内的平衡石能够感知次声波（频率低于 20Hz 的声波），而风暴等自然灾害发生前会通过空气和海水传递次声波。科学家据此仿生设计了风暴预测仪，通过监测次声波提前预警风暴。

B 选项正确：鲨鱼皮肤表面密布的 V 形皱褶（V 形微小沟槽结构）能有效降低水流阻力，减少湍流。仿生学据此设计的“鲨鱼皮”泳衣可以大幅降低运动员游泳时的阻力，提高游泳速度。

C 选项正确：萤火虫发光是通过荧光素与荧光酶的生化反应实现的，其能量几乎全部转化为光能而非热能（冷光）。人工冷光技术（如生物荧光照明、低热 LED）即基于此原理。

18. 【答案】A

【格木解析】科技-信息技术。

本题选非，A 选项错误：当前的生成式人工智能 AIGC（如 GPT、DALL-E 等）属于弱人工智能（Narrow AI），AIGC 是通过机器学习和深度学习模型，基于大量的训练数据生成内容的过程，包括文本、图像、音频和视频等多种形式，虽然 AIGC 在内容生成方面表现出色，但它并不具备自我意识或真正的智能。

B 选项正确：生成式人工智能（AIGC）的核心能力是跨模态内容生成，AIGC 目前已能高效生成高质量文本和图像。例如，在文本生成方面：Chat GPT 可以生成文章、代码或对话；在图像生成方面，Stable Diffusion、Mid journey 可以生成图片；视频生成方面，Open AI 的 Sora 可生成视频。

C 选项正确：生成对抗网络（GAN）是 AIGC 的重要训练算法之一，尤其擅长图像生成（如 Style GAN 生成人脸、Cycle GAN 实现风格迁移）。尽管扩散模型近年更受关注，但 GAN 仍是主流技术之一。

D 选项正确：在线客服中的智能聊天机器人（如基于大语言模型的对话系统）依赖 AIGC 技术生成回复内容，属于典型应用场景。即使简单规则型客服也可视为 AIGC 的初级形式。

19. 【答案】C

【格木解析】科技-生物医学。

C 选项正确：山药属于无性繁殖作物，其块茎含有丰富的芽点，可直接切块种植；块茎繁殖能保留母本遗传特性，且操作简便、成活率高，是农业生产中的主流方式。

A 选项错误：小麦的碳水化合物以淀粉（由葡萄糖聚合而成的多糖）为主，而游离葡萄糖含量极低。淀粉需经消化分解为葡萄糖后才能被人体吸收利用。

B 选项错误：玉米原产于美洲大陆，15 世纪末航海家哥伦布发现美洲新大陆后，将玉米带回欧洲，才使其逐渐传播至全球。欧洲南部并非其原产地。

D 选项错误：水稻是典型的热带、亚热带作物，需高温多湿环境，适宜在季风气候区种植。而温带大陆性气候降水少、温差大，不利于水稻的生长。

20. 【答案】A

【格木解析】科技-生物医学。

本题选非，A 选项错误：人类大脑左右半球存在功能分化，一般情况下，左半球通常主导语言功能（如说话、阅读、写作）、逻辑分析等，而右半球则主导空间感知、艺术创造、情绪处理等。因此，大脑左半

球才是言语功能占优势。

B 选项正确：下丘脑是调节昼夜节律（生物钟）的关键脑区，其内的视交叉上核（SCN）直接控制睡眠-觉醒周期。此外，下丘脑还通过释放褪黑素等激素参与睡眠-觉醒周期的调节。

C 选项正确：中枢神经系统（CNS）由脑和脊髓组成，而脑又分为大脑、小脑、脑干等部分。大脑属于中枢神经系统的核心组成部分，其负责整合信息并控制高级功能。

D 选项正确：听觉的最终形成需要大脑皮层听觉中枢（位于颞叶）的整合。听觉的形成过程为：声波经耳蜗转化为神经信号；信号通过脑干传递至丘脑；丘脑将信号投射到大脑皮层听觉中枢，最终形成听觉感知。若听觉皮层受损，即使耳朵正常，人仍无法“听到”声音。

第二部分 言语理解与表达

21. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查-解释关系。

根据“两者目前处于‘不得不妥协的灰色地带’”以及“即便量子引力理论成功，还有暗物质、暗能量的难题”可知，目前且未明确哪个理论更具优势，所以横线处应体现“问题未解决、结论未确定”的意思。

D 项“悬而未决”指事情一直搁置着，没有得到解决，直接对应“哪个理论更有前景”尚未有定论的状态，符合文意。

A 项“举棋不定”指做事犹豫不决，侧重“人的主观态度”，而文段主语是“理论前景”，搭配不当，排除。

B 项“扑朔迷离”形容事物错综复杂，难以看清真相，侧重“情况复杂难辨”，但文段强调的是“结论尚未得出”，而非“难以分辨”，排除。

C 项“众说纷纭”指众人各有各的说法，议论纷纷，侧重“观点多样”，文段未提及不同观点的争论，排除。

22. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查-解释关系。

第一空需体现以往人们对同卵双胞胎基因认知的特点，根据“传统观点认为同卵双胞胎由同一受精卵发育，基因完全相同，若一方患基因疾病，另一方‘很可能’患病”可知，这种认知是基于生物学常识的“合理推断”，人们认为从道理上讲应当如此，所以空格处应体现“按常理推断必然如此”的意思。

A 项“理所当然”指从道理上说应当这样，契合文段中人们基于传统认知对双胞胎基因关系的“合理性假设”，与后文“新发现推翻”形成对比，符合文意。

B 项“习以为常”指因经常见到而习惯，侧重“习惯成自然”，文段强调的是认知的“合理性”而非“习惯性”，排除。

C 项“天马行空”多形容想法离奇、脱离实际，而文中旧认知基于生物学理论，并非“不切实际”，排除。

D 项“一以贯之”指用某种思想或理论贯穿始终，强调“持续性”，与文段强调的“常理推断”无关，排除。

23. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查-解释关系。

第一空根据“天然色素提取工艺复杂”及“含有有害物质”“带来安全风险”可知，横线处需体现“将有害物质从提取物中去除”的意思。

A 项“分解”指将物质分解为更简单的成分，文段侧重“去除有害物质”而非“分解其结构”，与语境不符，排除。

B项“剔除”指把不合适的事物去掉，C项“分离”指将混合物中的不同物质分开，D项“清除”指彻底除去，均符合“去除有害物质”的语境，保留。

第二空根据“天然色素不一定比合成色素更安全，只有通过风险评估才允许使用”可知，安全并非绝对的，而是有条件的。

C项“相对”指依靠一定条件而存在，呼应“安全需通过评估”的语境，体现“安全不是绝对的”，符合文意。

B项“必需”指一定要有，与文段“安全需评估”的逻辑矛盾，排除。

D项“模糊”指不清晰，与“通过风险评估确定安全”的明确性相悖，排除。

24. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查-解释关系。

第一空根据“光线强弱过度变化会引起瞳孔调节异常”可知，保护视力需要光线反射入眼时强度稳定、无剧烈变化。

A项“均匀”指分布均衡，符合“光线强弱无过度变化”的要求；

C项“柔和”侧重光线温和不刺眼，能体现对眼睛的保护，符合语境；

B项“自然”强调光线接近自然光，与“强弱稳定”的语义无关，排除；

D项“充足”强调光线强度高，与“防止强弱过度变化”的需求相悖，排除。

第二空根据“局部反光特别强”可知，市面上特别精美的纸张的特性会导致光线反射强烈。

A项“洁净”侧重干净无杂质，与“反光强”无法构成因果关系，排除；

C项“光滑”指表面平整细腻，会增强光线镜面反射，符合文意。

25. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查-解释关系。

第一空根据“文脉，是每个民族披肝沥胆守护的_____”以及“5000多年历史长河，中华文明未中断”可知，“文脉”应象征民族延续的关键纽带。

A项“生命线”指维持生存的根本，用比喻手法强调文脉对民族存续的决定性作用，与“未中断的文明”对应，符合语境，保留。

B项“桃花源”比喻理想中的美好境地，侧重脱离现实的乌托邦，与“历史延续”“守护”的语境无关，排除。

C项“避风港”比喻躲避危险的安全场所，文脉的核心功能是传承文明而非“避险”，排除。

D项“象牙塔”指脱离现实的空想境地，含贬义，与“披肝沥胆守护”的积极倾向不符，排除。

第二空代入验证，A项“基石”指基础、根本，可以体现优秀传统文化对文化自信的重要作用，保留。

26. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-成语+实词-解释关系。

第一空根据“微小卫星因成本低、研发快等优势，成为不可小觑的力量”可知，空格处需体现微小卫星在卫星领域从无到有、迅速崛起的状态。

A项“横空出世”指某人或某物突然出现，以非凡的姿态引起人们的注意和赞赏，侧重“突然性”，而文段强调微小卫星随技术发展逐步兴起，而“突然出现”，排除。

B项“异军突起”指新的派别或力量突然兴起，符合“微小卫星成为新势力”的语境，符合文意。

C项“锋芒毕露”比喻锐气和才干完全显露，侧重“能力突出”，而非“新力量崛起”，排除。

D项“崭露头角”指初显优异才能，侧重“初步显露”，能体现是新生力量的优秀，也正好呼应“成为不可小觑的力量”，排除。

再看第二空，根据“小型火箭成为新目标”可知，其发展是为了契合微小卫星的发射需求。

B项“适配”指适应、匹配，与“需求”搭配恰当，体现“小型火箭针对微小卫星需求设计”的逻辑，符合文意。

D项“对应”作动词时强调一个系统中某一项在性质、作用、位置或数量上跟另一系统中某一项相当，而文段强调要满足微小卫星的发射需求，并非只是一种相当的关系，排除。

27. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-成语+实词-解释关系。

第一空根据“法律对个人权益的限制需合乎最小限度与适当性”可知，“反对重刑配置”是现代刑法立法应遵循的内在要求。

A项“必由之路”指必须遵循的路径，侧重“唯一途径”，程度过重，文段未强调反对重刑是立法的唯一选择，排除。

B项“重中之重”指最重要的事情，侧重“极端重要性”，而文段强调反对重刑是立法的“应有之义”，而非“最核心任务”，排除。

C项“当务之急”指当前急需解决的事，侧重“时效性”，文段未体现反对重刑是“紧迫任务”，排除。

D项“题中之义”指题目中的本意、应包含的道理，符合“反对重刑配置是现代刑法立法内在要求”的语境，保留。

第二空代入验证，根据“立法涉及错综复杂的关系”“某类犯罪下降，关联犯罪可能上升”可知，立法与社会系统之间存在相互影响的关系。

D项“互动性”指彼此作用、相互影响，符合文意。

28. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查-解释关系+并列关系。

第一空根据“维持着磷虾、鱼类、海鸟和海洋哺乳动物等一系列海洋生命”可知，浮游植物在海洋食物网中处于关键支撑地位。

A项“基础”指事物发展的根本或起点，符合“浮游植物支撑整个食物网”的语境，保留。

C项“支柱”比喻起支撑作用的关键力量，能体现浮游植物对海洋食物网的“支撑性”，保留。

B项“底层”侧重物理位置的最下层，而文段强调的是生态功能上的关键支撑，与位置无关，排除。

D项“要素”指构成事物的必要因素，程度较轻，无法体现其“支撑整个食物网”，排除。

第二空根据“和储存二氧化碳”可知，空格处与“储存”构成并列关系，且体现浮游植物对二氧化碳的处理作用。

C项“捕获”在此处可理解为“固定、吸收”二氧化碳（如浮游植物通过光合作用捕获二氧化碳），与“储存”形成“捕获—储存”的逻辑顺序，符合文意。

A项“转化”指形式转变，文段未提及海洋将浮游植物转变成二氧化碳，排除。

第三空代入验证，根据“了解这些重要群落如何应对气候变化”可知，科学家需要对浮游植物进行持续性的观测与数据收集。

C项“监测”指实时观测并检测，既包含“研究”的探究目的，又强调“持续跟踪”的动作，更符合“了解应对气候变化”的动态需求，符合文意。

29. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-成语+实词-解释关系。

第一空根据“地球上每平方米的病毒多达8亿个”“突变很常见，新的病毒变异体不断被创造出来”可知，横线处体现病毒进化速度极快，在自然界中较为罕见。

A项“无与伦比”指没有能比得上的，侧重强调独一无二。填入可体现病毒进化速度在自然界中无人能及，非常快，符合文意。

B项“首屈一指”表示位居第一，放在此处可以表示“速度快”，符合文意。

C项“前所未有”指历史上从来没有过，文段只是说病毒的进化速度很快，并非体现“之前从未出现过”的意思，用“前所未有”程度过重，排除。

D项“空前绝后”指从前没有过，今后也不会有，形容独一无二且包含“今后不会再有”的绝对化表述，而病毒的进化是持续过程，“绝后”与现实不符，排除。

再看第二空，根据因果关系可知，因为超级病原体只复制不检查，才导致很多突变（复制错误）的产生。所以文段强调的是没有进行检查这一行为，A项“步骤”指事情进行的程序，符合文意。

B项“方法”放在此处强调超级病原体没有相关的检查技巧，侧重操作不合理，而文段强调没有进行，并非不懂操作，排除。

验证第三空，没有“校对”步骤，“开发”指通过研究或努力，开拓出新事物，与“疫苗和治疗”搭配恰当，符合文意。

30. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-成语+实词-照应关系+并列关系。

第一空根据“和平的薪火代代相传”可知，空格处与“代代相传”对应，需体现发展的动力持续不断。

A项“步步为营”侧重做事谨慎、循序渐进；D项“欣欣向荣”形容事业蓬勃发展，侧重繁荣而非“持续”，均不符合语义，排除。

B项“源源不断”形容连续不断，C项“生生不息”强调事物不断生长、繁殖，均可体现“持续输出”的含义，保留。

第二空根据“通过战争、殖民、掠夺等方式实现现代化”可知，其他文明因外力破坏而受损，空格处需体现“衰败、受损”的意思，且感情倾向偏消极。

B项“凋敝”C项“衰落”均可体现衰败的意思，保留。

第三空根据“、”可知，该空需与“协和万邦”并列，体现中国外交之道的友好理念。

B项“亲仁善邻”指与邻邦亲近、与仁者结交，与“协和万邦”（和睦处理邦国关系）形成并列，符合中国外交的和平理念。

C项“肝胆相照”强调真诚相待，多用于人际关系，与“外交之道”的主题无关，排除。

31. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-意图判断题-社会现象类-消极类-原文有对策。

文段首句指出高质量发展的重要性；接着阐述高质量发展的具体要求；随后通过“而所有这些”进行总结，强调需要以产业链供应链安全稳定作为基本条件和主要支撑；后文通过“虽然……但……”进行转折，指出我国产业链供应链若存在短板、缺乏韧性会带来的不良影响，进一步论证产业链供应链安全稳定的重要性。

文段为“分-总-分”结构，重点在于强调产业链供应链安全稳定对高质量发展的重要性，B项符合文意。

A项“新发展理念”对应文段首句，引出话题部分，非重点，排除。

C项文段主要讨论的是产业链供应链安全稳定对高质量发展的作用，而非其对工业体系的影响，且“加快升级”无中生有，排除。

D项“创新”对应高质量发展要求中的内容，总句之前的内容，且缺少主体“产业链供应链”，排除。

32. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-主旨概括题-行文脉络-总分。

文段开篇引出“月桂神话”这一话题，接着提出“月桂神话”的来源，有人认为来源于桂树中的月桂这一品种，后说明其原因一是月桂“月月开花”的生长特性与月亮“阴晴圆缺”的周期一致，二是南方多诡谲的浪漫传说，有将月桂树“送上”月亮的地域文化特性，两点均说明“月桂神话”的产生与月桂的特性有关。

D 项符合文意。

A 项缺少主体“月桂’神话”，排除；

B 项文段仅提到月桂树主要栽植于南方、相关诗文作者多为南方人士，并未对比南北方关于“月桂”神话的差异，“差异”无中生有，且缺少主体“月桂树”，排除。

C 项文段仅列举汉魏至唐代诗文中的“月桂”神话作为例证，未涉及“演变过程”，且缺少主体“月桂树”，排除。

33. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-主旨概括题-行文脉络-总分。

文段开篇介绍全息数字电网的定义，随后通过“可”引出其核心功能：在虚拟世界实现物理电网的仿真模拟推演、分析预判状态，进而提升安全隐患发现与应急处置能力，推动电网运维模式转变。接着通过“比如”举例说明其在监测环境变化、模拟气象灾害影响等运维场景中的具体应用。

文段整体围绕全息数字电网在电网运维中“提升处置能力”“推动运维模式转变”等作用展开，C 项符合文意。

A 项“设计理念”无中生有，排除。

B 项技术本身是实现功能的手段，文段重点强调技术应用后的“运维作用”，而非技术本身的创新点，排除。

D 项文段举例均为当前已实现的应用（如“实时监测”“模拟天气”），而非“未来可能”的场景，排除。

34. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-意图判断题-社会现象类-消极类-原文无对策。

文段首先介绍算法带来的服务，并提出平台和用户之间从某种程度是一种双赢的关系，接着通过转折词“但”引出重点，即双方地位不平等，随后通过“因为”具体解释原因——平台掌握资本和技术资源，能轻易获取用户信息，而用户难以了解算法机制，无法决定信息的开放程度与流向。

所以文段为“分-总-分”结构，重点在于转折后强调的观点：平台与用户地位不对等，B 项与文意一致。

A 项“传统媒体”无中生有，排除。

C 项对应转折前的内容，非重点，排除。

D 项对应“能够随时轻易地获取到用户的个人相关信息”，为原因论证部分的内容，非重点，排除。

35. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-文段推断题-下文推断-最可能。

下文推断题，重点看尾句，尾句通过反面提对策，强调要治理网络暴力，所以接下来应围绕“如何治理网络暴力”展开具体介绍，C 项符合文意。

A 项“危险值低的群体”无中生有，且未提及尾句的话题“网络暴力治理”，排除；

B 项“调查研究”对应文段开头，且未提及尾句核心话题“网络暴力治理”排除；

D 项“复杂的群体、社会和心理因素”对应尾句转折之前内容，与尾句核心话题不一致，排除

36. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-文段推断题-下文推断-最可能。

文段尾句围绕“火星上的水活动证据”展开，通过矿物形成条件暗示火星上存在水。

根据话题一致的原则，下文也应围绕“火星与水的关系”展开，进一步探讨现今火星是否存在液态水，B 项符合文意。

A 项文段已提及“火星上的真实影像和探测数据”推翻运河猜测，属于前文论述过的内容，排除。

C 项文段首句仅提及 19 世纪末的观测和航天时代的探测，未展开“历史过程”，且未提及“水”，话

题不一致，排除。

D 项“地球地形”无中生有，排除。

37. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-细节理解题-细节理解类。

A 项根据“原产和引入的约各占一半”可知，原产品种与引入品种数量大致相当，而非“多于”，不符合文意，排除。

B 项根据“战国时《吕氏春秋·本味》中记载了蔬菜中的优良品种，如‘阳华之芸，云梦（即今湖北）之芹，具区（即今太湖）之菁’”可知，湖北云梦的“芹”被明确列为优良品种，符合文意。

C 项根据“原产蔬菜最早记载见于《诗经》，已有芸、瓜、瓠、韭、葵、葑、荷、芹、薇等，其中芸、瓜、瓠、韭、葵已是人工栽培的了”可知，“薇”未被列入人工栽培的名单，偷换概念，排除。

D 项根据“6世纪成书的《齐民要术》中记载的黄河流域栽培蔬菜已有菘、茄子、芦菔、葱、苜蓿等31种”可知，长江流域的品种数量未提及，无法得出对比结论，无中生有，排除。

38. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-主旨概括题-关联词语-因果关系。

尾句“因此”之后总结了这一规律：①多建在地势较高的山上或土壤电阻率突变的山边，②周围多有河、湖等水域，使文物建筑易遭雷击。

A 项“紫禁城外有护城河”符合“周围有水域”的规律，“故宫内建筑落雷较多”符合“水域环绕的文物建筑易遭雷击”的规律，与文中所说规律一致，保留。

B 项承乾宫屋脊“宝盒”被雷击的原因是“金属材质”，而非文段强调的“地理位置与水域环境”，不符合规律，排除。

C 项主体是“树”而非“文物建筑”，不符合文意，排除。

D 项“应县木塔加装仪器后被雷击”原因是“仪器”而非地理位置或水域环境，与文段的规律无关，排除。

39. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-细节理解题-细节理解类。

A 项根据“研究人员找到了对万古霉素敏感且能抑制小鼠对高糖食物摄取的肠道微生物——S24-7科菌群和约氏乳酸杆菌”可知，S24-7科菌群能抑制小鼠吃高糖食物的欲望，但未说明其是否有助于“糖类分解代谢”，“有助于糖类分解代谢”无中生有，排除。

B 项无中生有，文段研究核心是“肠道菌群对高糖食物摄入量的影响”，并未讨论“高脂类食物”对肠道微生物的作用，偷换概念，排除。

C 项根据“能抑制小鼠对高糖食物摄取的肠道微生物——S24-7科菌群和约氏乳酸杆菌”可知，“约氏乳酸杆菌”是小鼠肠道中的微生物，而非“高蔗糖颗粒食物”本身含有的成分，偷换概念，排除。

D 项根据“首先让小鼠口服抗生素，使其肠道中的正常菌群几近清除”以及“通过单一抗生素处理，研究人员找到了对万古霉素敏感且能抑制小鼠对高糖食物摄取的肠道微生物”可知，万古霉素属于抗生素的一种，能作用于这些敏感菌群，因此可合理推知其能用于清除小鼠肠道菌群，符合文意。

40. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-细节理解题-细节理解类。

A 项根据“历史故事、民间技艺，传统戏剧等”可知，属于非物质文化景观的类型，选项有提及，排除。

B 项根据“用于运输漕粮和商货，促进沿线城镇崛起、商业繁荣与文化交流”可知，历史作用选项有

提及，排除。

C 项根据“全方位记录、保存、展示文化景观，再现鲜活形态”可知，数字技术有优势，选项有提及，排除。

D 项文段仅说“文化景观面临衰败或流失的威胁”，未区分“物质”与“非物质”，也未说明“具体威胁”（如自然侵蚀、人为破坏等），无中生有，选非题，保留。

41. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-标题填入题-议论文体类。

文段开篇指出初尝菠萝的人易出现“菠萝过敏症”，接着分析原因，最后给出解决办法，用盐水泡菠萝能让其中的蛋白变性失去功能，以此“解毒”，使菠萝成为美味水果。

所以文段是提出问题-分析问题-解决问题的分总结构，重点在解决问题的对策上，强调要用盐水泡菠萝，A 项符合文意。

B 项“量力而食”侧重“控制食用量”，但文段对策是“盐水泡制”，对策表述错误，排除。

C 项“过敏人群的禁忌之果”仅强调问题，未提及对策，排除。

D 项“迷人多汁的热带之宝”仅突出菠萝的优点，未涉及过敏及解决办法，排除。

42. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句衔接题-横线居首。

文段开篇指出中国兼具大陆国家和海洋国家的属性，横线后围绕中国历史发展中“陆地”（农业、游牧民族）与“海洋”（海洋民族、海洋贸易、海上活动）的双重属性展开，强调二者并存。

所以横线处也要体现中国历史发展中“陆地”与“海洋”的双重性。C 项符合文意。

A 项后文未批判“大陆中心叙事”，而是客观阐述陆地与海洋的并存，与后文衔接不当，排除；

B 项后文侧重“陆地与海洋的并存与互动”，而非对比“活动的时间早晚”，排除；

D 项“海洋活动是珍贵遗产”仅强调海洋层面，未提及陆地，无法总领后文，排除。

43. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句衔接题-横线居中。

横线居中，承上启下。前文指出土壤水分是干旱地区植物生存、沙地生态系统循环的关键因素，影响能量、水分和物质的循环。接着横线前强调“气象、土壤、地貌、植被等因素在时空尺度上的多变性”，横线后指出“充分认识沙地土壤水分的时空变异及分布规律”的重要意义。所以横线处需衔接“时空尺度多变性”与“时空变异及分布规律”，体现土壤水分在时间和空间上的变化特征。

C 项“时空变化特征”直接对应前文“时空尺度上的多变性”，且与后文“时空变异及分布规律”形成语义衔接，符合文段逻辑。

A 项仅提及“植被覆盖”这一单一因素，未体现“时空尺度”的综合影响，与上下文衔接不紧密，排除。

B 项“季节变化”仅对应“时间尺度”，未涉及“空间”维度，无法全面呼应“时空尺度”，排除。

D 项讨论的是土壤深度与含水率的关系，属于“空间尺度”中的垂直变化，但未涵盖“时间”维度，排除。

44. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句排序题-找内容+找逻辑。

观察选项，确定首句。

③句指出心理学研究涉及多样因素，难以剥离交互作用，属于提出问题；

④句介绍人工智能时代数据采集的优势，属于解决问题的对策；

⑤句阐述传统心理学研究的局限性，属于分析问题；

⑥句说明人工智能时代心理学研究方法的优越性，是对对策的进一步阐释。

根据行文逻辑，通常先提出问题，再分析问题，最后解决问题，③句更适合作为首句，排除BCD三项。

验证A项：③句提出心理学研究多因素交互作用的问题，⑤句具体说明传统研究方法难以全面揭示多因素机制，④句指出人工智能时代数据采集能帮助剖析复杂规律，①句通过“换言之”对传统研究的理论驱动模式进行解释，⑥句对比说明人工智能时代数据驱动的优势，②句总结未来心理学将因研究方法创新而爆发，语意连贯，逻辑通顺。

45. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句排序题-找内容+找逻辑。

对比选项看首句，④句下定义引出“零知识证明”的概念，适合打头；③句介绍“非交互式零知识证明”，是对“零知识证明”的进一步细分，应在④句之后，排除A、B项。

对比CD项，看④②还是④③，②句出现“这种方法”，④句未明确提及方法，衔接不紧密，④句定义“零知识证明”，③句通过“非交互式零知识证明是……”对其细化展开说明，话题衔接紧密，暂时锁定D项。

验证D项：④③先介绍“零知识证明”，再引出“非交互式零知识证明”及其特点（无需多次通信）；⑤句承接③句的“无需多次通信”，①句指出该系统的安全性依赖“真随机数”假设；

⑥句通过“然而”转折，说明实践中真随机数难以实现，常用伪随机数替代，揭示问题；

②句针对⑥句的问题，提出“量子物理学的内察随机性”为解决方案，语意连贯，逻辑通顺。

第三部分 数量分析

46. 【答案】C

【格木解析】概率问题-多事件概率。

根据题意可知，甲胜两场夺冠的概率即为甲对乙、甲对丙且甲均获胜的概率，又已知胜率均为50%，因此，所求概率为 $50\% \times 50\% = 25\%$ ，即1/4。

47. 【答案】D

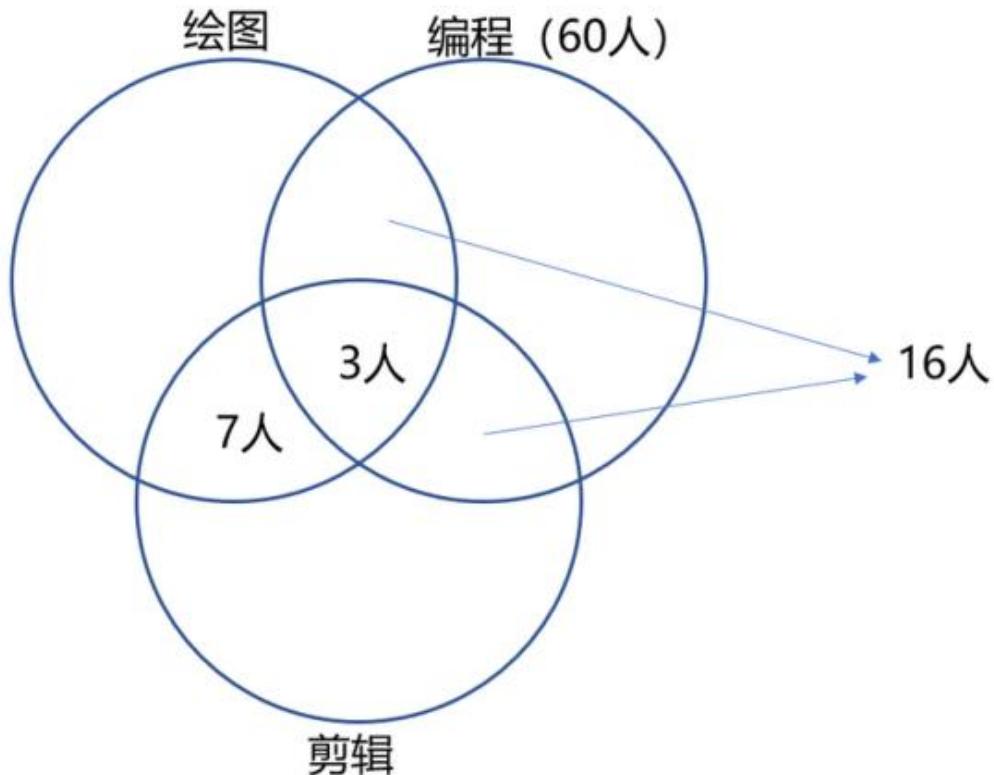
【格木解析】经济问题-基础经济。

根据“去年通过售卖某产品5000件获得5万元利润”，可知去年该产品的单利为 $50000 \div 5000 = 10$ 元，“今年单件产品降低了20%的利润”，则今年该产品的单利为 $10 \times (1 - 20\%) = 8$ 元，又根据“仍然获得5万元利润”，可得该产品今年出售了 $50000 \div 8 = 6250$ 件。

48. 【答案】A

【格木解析】容斥原理-三集合。

如下图所示：仅编程1种技能未掌握的即只掌握剪辑和绘图的有7人，3种技能中只有1种未掌握即只掌握两种技能的有23人，则同时会编程和绘图两种技能及编程和剪辑两种技能的人数共有： $23 - 7 = 16$ 人。



故仅掌握编程一种技能的人数有 $60 - 16 - 3 = 41$ 人。

49. 【答案】B

【格木解析】经济问题-经济统筹。

想要保存成本最低，则使采摘时间尽量短，且使需要保存的水果尽量少，即在交付当天采摘 10 箱水果（不需保存），其余 65 箱分 7 天采摘完，第 1 天采摘 5 箱水果，其余 6 天每天采摘 10 箱水果，此时保存成本最低。第 1 天保存成本为 $5 \times 10 = 50$ 元、第 2 天保存成本为 $15 \times 10 = 150$ 元、第 3 天保存成本为

$25 \times 10 = 250$ 元……依此类推，第 7 天保存成本为 $65 \times 10 = 650$ 元。根据等差数列求和公式： $S_n = \frac{(a_1 + a_n) \times n}{2}$ ，

$$\frac{(50 + 650) \times 7}{2} = 2450$$

则总保存成本最低为 2450 元。

50. 【答案】B

【格木解析】几何问题-平面几何。

因为 $DE \parallel FH$ ，根据平行四边形内错角相等，可知 $\angle ACE = \angle FGC$ ，且 $\angle BCA = \angle ACE = 67.5^\circ$ ，则 $\angle BCA = \angle FGC$ ，则 $\triangle BGC$ 为等腰三角形，则 $BC = BG$ ，A 项成立；

$\angle HBC = 180^\circ - 67.5^\circ \times 2 = 45^\circ$ ，又因为 $\angle ABC = 90^\circ$ ，则 $\angle ABH = 90^\circ - 45^\circ = 45^\circ$ ，则 $\angle HBC = \angle ABH$ ，D 项成立；

$\angle ABF = 180^\circ - \angle ABH = 180^\circ - 45^\circ = 135^\circ$ ， $\angle BCE = 67.5^\circ \times 2 = 135^\circ$ ，则 $\angle ABF = \angle BCE$ ，C 项成立。
B 项根据现有条件，无法推出。本题为选非题，故正确答案为 B。

51. 【答案】B

【格木解析】基期量-基期量的和差。

根据公式： $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，可得所求为 $\frac{242}{1+1\%} - \frac{160}{1-4\%} = 24.0 - 16.7 = 7.3$ 亿元，即在 6 亿-8 亿元

之间。

52. 【答案】C

【格木解析】两期比值的差值-两期比重的差值。

根据表格可知, A 为 14.4, a 为 -3.3%; B 为 533.3, b 为 4.5%。按照两期比重差值的解题思路可得:

第一步, 由于 $a (-3.3\%) < b (4.5\%)$, 可得比重下降, 排除 A、B 选项;

第二步, 两期比重的差值 $< |a - b| = 7.8$ 个百分点, 无法排除选项;

$$\text{两期比值的差值} = \frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a} = \frac{14.4}{533.3} \times \frac{7.8\text{个百分点}}{1-3.3\%} < 2\text{个百分点}$$

第三步, 即下降不到 2 个百分点。

53. 【答案】C

【格木解析】增长率-整体增长率。

根据整体增长率的口诀“大小居中”, 可得要满足 3 月的同比增速 $> 1\sim 3$ 月的同比增速, 可以转化为 1~3 月的同比增速 $> 1\sim 2$ 月的同比增速。

满足的有金银珠宝 ($7.8\% > 1.1\%$); 中西药品类 ($-6.4\% > -11.9\%$); 通讯器材类 ($33\% > 19.6\%$); 石油及制品类 ($9.4\% > 3.6\%$)。合计有 4 类。

54. 【答案】B

【格木解析】增长量-增长量的计算。

根据表格可知, 现期量为 13.4 亿元, 增长率为 33%。

$$\text{又已知 } 33\% \approx \frac{1}{3}, \text{ 根据增长量的计算结论可知, 所求增量为 } \frac{13.4}{3+1} \approx 3.4 \text{ 亿元, 即在 3 亿-4 亿元之间。}$$

55. 【答案】A

【格木解析】现期比值-现期比重。

A 选项, 2024 年 1~4 月吃类、穿类和用类商品零售额分别为 69.7 (斜线)、31.4 (黑色)、432.2 (白色), 符合饼状图。

B 选项, 2024 年 1~4 月粮油食品类、饮料类和烟酒类商品零售额分别为 48 (斜线)、7.4 (黑色)、14.4 (白色), 白色部分并非最大, 不符合;

C 选项, 2024 年 1~4 月石油及制品类、汽车类和其他用品类商品零售额分别为 125.3 (斜线)、187 (黑色)、 $432.2 - 125.3 - 187 = 119.9$ (白色), 白色部分并非最大, 不符合;

D 选项, 2024 年 1~2 月、3 月和 4 月社会消费品零售总额分别为 255.7 (斜线)、409.2 - 255.7 = 153.5 (黑色)、 $533.3 - 409.2 = 124.1$ (白色), 白色部分并非最大, 不符合。

56. 【答案】C

【格木解析】基期比值-基期比重。

数据定位第一段, 可知“2023 年全年实现规模以上工业总产值 43642.7 亿元, 比上年增长 4.1%, 其

中高新技术产业产值 22874.6 亿元, 比上年增长 4.7%”, 根据公式: $\text{基期比值} = \frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$, 可得所求为

$$\frac{22874.6}{43642.7} \times \frac{1+4.1\%}{1+4.7\%} = 52\%$$

57. 【答案】A

【格木解析】增长量-增长量的计算。

数据定位第二段, 可知“2023 年全市技术合同成交额 868.8 亿元, 比上年增长 38.9%”, 且

$\frac{1}{2.5} = 40\%$ (40%)
 $38.9\% = \frac{868.8}{2.5+1} \approx 248$ 亿元, 根据增长量的计算结论可知, 所求为: 亿元, 又因为 $38.9\% < 40\%$, 所以正确答案要小于 248, 结合选项, 只有 A 符合。

58. 【答案】D

【格木解析】现期比值-现期比重。

数据定位第三段, 可知“2023 年, S 市新增省级以上企业技术中心 205 家, 累计 1111 家; 新增省级以上工程技术研究中心 201 家, 累计 1363 家。……新增市级新型研发机构 13 家, 累计 91 家”, 可得①

的占比为 $\frac{205}{1111} = 18\%$, ②的占比为 $\frac{201}{1363} = 15\%$, ③的占比为 $\frac{13}{91} = \frac{1}{7} \approx 14\%$ 。因此, 从低到高排列, 正确的是③②①。

59. 【答案】D

【格木解析】平均数的增长率。

数据定位最后一段, 可知“2023 年, S 市年末享受研发费加计扣除企业达 2.2 万家, 比上年增长 25.2%。”

加计扣除额 926.08 亿元, 比上年增长 69.5%”, 根据公式: 平均数的 $r = \frac{a-b}{1+b}$, 可得所求为
 $\frac{69.5\%-25.2\%}{1+25.2\%} = \frac{44.3\%}{125.2\%} = 30\%$, 即增长了增长了 30%以上。

60. 【答案】D

【格木解析】其他问题。

①, 数据定位第一段, 可知仅知道“2023 年全市财政性科技投入 231.1 亿元, 占一般公共预算支出的比重为 8.9%”, 但缺乏与 2022 年相比较的数据, 则不能从材料推出;

②, 数据定位第二段, 可知仅知道“2023 年, S 市有效发明专利拥有量 10.5 万件, 比上年增长 21.6%; 万人有效发明专利拥有量 80.9 件, 比上年末增加 14 件”, 只能计算出 2023 年和 2022 年的 S 市人口数量, 但是无法计算 2021 年 S 市人口数量, 则不能从材料推出。

第四部分 判断推理

61. 【答案】C

【格木解析】图形推理-属性类-对称性。

九宫格按行看, 每一行中的图形均有一个黑区区域, 黑色区域图形为轴对称图形且对称轴的方向依次逆时针旋转 45°。将此规律应用到第三行, 只有 C 项满足。

62. 【答案】A

【格木解析】图形推理-数量类-素。

①③④三幅图黑点被分成了两个部分, 且两个部分中黑点的个数分别为 5、5; ②⑤⑥三幅图黑点被分成了两个部分, 且两个部分中黑点的个数分别为 4、6。

63. 【答案】C

【格木解析】图形推理-数量类-线。

题干中所有图形均为一笔画图形, 只有 C 项满足。

64. 【答案】B

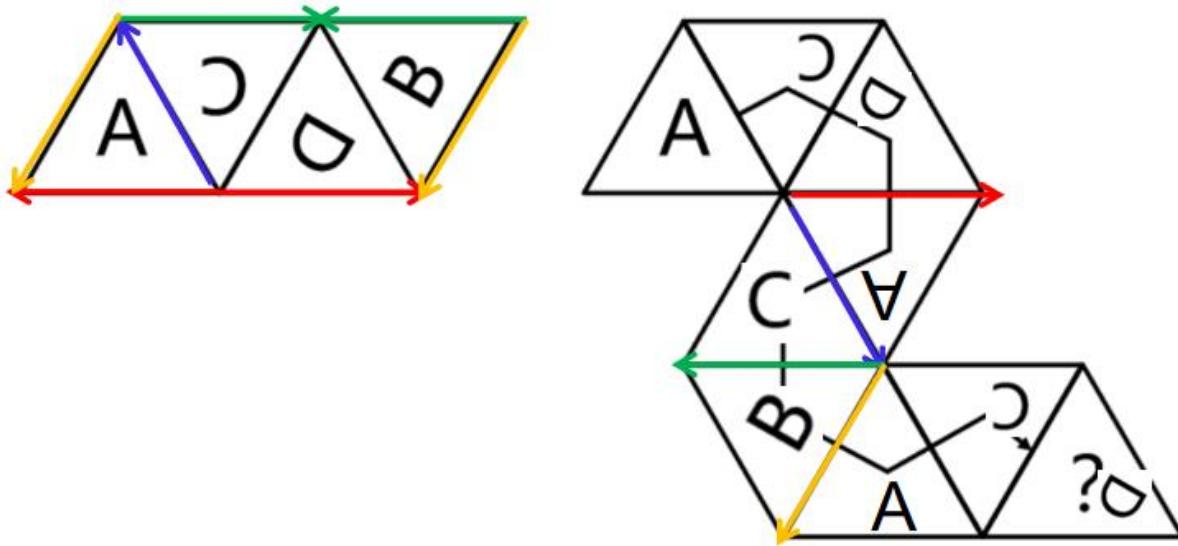
【格木解析】图形推理-杂糅类。

九宫格按行看，每一行图1和图2去同存异后再旋转180°得到图3，只有B项满足。

65. 【答案】D

【格木解析】图形推理-立体重构-四面体。

如下图所示，根据四面体公共边之间的关系可得到到达问号处时，底面的字母为D。



66. 【答案】C

【格木解析】定义判断-单定义。

定义的关键词为：①通过肉眼观察或利用仪器测量动植物的外部特征（包括毛色、体型、外形、皮肤结构等）；

②并以这种形态性状、生理性状及生态地理分布等特征作为遗传标记；③研究物种间的关系、分类和鉴定方法。

结合选项：A项通过标记动物癌细胞DNA序列变异来诊断和分析肿瘤种类，这里研究的是癌细胞的DNA序列变异，不属于动植物的外部特征。不符合定义，排除；

B项通过标记小鼠、牛、马等动物体内血清蛋白变化来判断其免疫系统状态，血清蛋白变化不属于动植物的外部特征。不符合定义，排除；

C项通过标记株高、穗长、粒色等性状，这些性状属于小麦的外部特征。利用这些外部特征分析济麦、淮麦等小麦品种间的亲缘关系，属于通过动植物的外部特征作为遗传标记来研究物种间的关系。符合定义，当选；

D项标记雏鸡羽毛生长速度，虽与羽毛相关，但后续是通过分析羽毛染色体上等位基因的差异来划分雏鸡，重点在于分析染色体上的等位基因，不属于动植物的外部特征。不符合定义，排除。

67. 【答案】A

【格木解析】定义判断-多定义。

思维反刍的关键词为：个体在经历消极事件后或者面对压力时，反复思考的过程。消极型思维反刍的关键词为：比较当前状况和不能实现的目标之间的差距却不思解决。积极型思维反刍的关键词为：有目的地思考并寻找解决问题的方法。

结合选项：A项小赵评优落选，属于个体经历了消极事件。认真比较了自己和优秀员工的差距，找到了努力的方向和途径，属于有目的地思考并找到了解决问题的方法。符合定义，当选；

B项小钱毕业之前去多个单位实习积累经验，这是在毕业前的主动行为，并非是经历消极事件后或者面对压力时才进行的思考和行动。不符合定义，排除；

C项小孙在工作中犯了错误受到单位的处分，属于个体在经历消极事件后或者面对压力时。内心颇为

不服，觉得是领导故意为难他，不属于有目的地思考并寻找解决问题的方法。不符合定义，排除；

D 项小李看到好友考研失败，认为好友学习方法不当，这是针对好友的情况，并非小李自己经历消极事件后有目的地思考并寻找解决自身问题的方法。不符合定义，排除。

68. 【答案】D

【格木解析】定义判断-多定义。

观念广告的关键词为：不直接介绍产品和宣传企业信誉，而是旨在建立或改变一种消费观念的广告。

消费性观念广告的关键词为：引导消费者改变原有的消费观念，树立新的消费观念和消费方式。社会性观念广告的关键词为：在广告中展现对某一社会性问题的意见，以影响舆论，从而为企业营销服务。

结合选项：A 项某电动车广告突出展现燃油车对环境造成的污染，“燃油车对环境造成污染”属于社会性问题，该广告通过这一问题引起消费者对环保的关注以及对电动车的兴趣，进而为电动车的销售服务，符合社会性观念广告的定义，排除；

B 项某牙膏广告以“笑容传递快乐”为主题，通过一系列乐观的场景展现了笑容的力量，提醒大家口腔健康对于笑容的意义，引起大家对于口腔、笑容、乐观心态的关注，以此促进牙膏销售，符合社会性观念广告的定义，排除；

C 项某钢琴生产企业打出“学琴的孩子不会变坏”的广告语，抓住了父母希望孩子身心健康的心态，实际上是在表达一种关于孩子成长和教育的社会观念，以此影响消费者的看法，为钢琴的销售服务，符合社会性观念广告的定义，排除；

D 项某餐饮企业在其户外电子屏幕上反复播放能为消费者提供的多种免费服务和娱乐项目，吸引大家关注的是他们的服务和项目，没有体现对社会性问题的意见，不符合社会性观念广告的定义，当选。

69. 【答案】A

【格木解析】定义判断-多定义。

捕食性天敌的关键词为：以某种害虫为食的昆虫，其可以直接蚕食虫体的一部分或全部，也可刺入害虫体内吸食害虫体液致其死亡。寄生性天敌的关键词为：寄生于害虫体内或体外，或在害虫所造成的披盖物内取食，抑制害虫繁殖。昆虫病原微生物的关键词为：对害虫具有致病性的微生物，包括细菌、病毒、真菌等。

结合选项：A 项将口器插入红蜘蛛体内，吸食其体液直至抽干，属于“刺入害虫体内吸食害虫体液致其死亡”，符合（1）捕食性天敌的定义。该项对应正确，当选；

B 项将自己的消化液流到白粉虱身上，溶解并食用它，属于“刺入害虫体内吸食害虫体液致其死亡”，符合（1）捕食性天敌的定义。该项对应错误，排除；

C 项白僵菌可侵入害虫茶小绿叶蝉体内大量繁殖，产生白僵素、卵孢霉素等引起害虫中毒死亡，属于“对害虫具有致病性的微生物，包括细菌、病毒、真菌等”，符合（3）昆虫病原微生物的定义。该项对应错误，排除；

D 项刻绒茧蜂的幼虫会在毛毛虫体内发育，以其身体组织为食，在发育成熟后钻出体外，毛毛虫最终因饥饿而亡，属于“寄生于害虫体内或体外，或在害虫所造成的披盖物内取食，抑制害虫繁殖”，符合（2）寄生性天敌的定义。该项对应错误，排除。

70. 【答案】B

【格木解析】定义判断-多定义。

条件联系的关键词为：一事物情况的存在与否对另一事物情况的存在与否的制约或依赖关系。

p 是 q 的充分条件关键词为：当有事物情况 p，就有事物情况 q。p 是 q 的必要条件关键词为：当没有事物情况 p，就没有事物情况 q。

当 a 能被 21 整除，因为 $21=3 \times 7$ ，所以 a 一定能被 7 整除。满足当有事物情况 p，就有事物情况 q，

所以 (1) 是 (2) 的充分条件。

b 各个数位上的数之和是 3 的倍数时, 说明 b 一定能被 3 整除。当 b 各个数位上的数之和不是 3 的倍数时, b 不能被 3 整除。满足当没有事物情况 p, 就没有事物情况 q, 所以 (3) 是 (4) 的必要条件。

71. 【答案】A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-包容关系。

实习通常是学生结合理论知识参加实践工作, 以此提高自身综合素质和工作适应能力的一种实践活动。实习是实践的一种, 二者为包容关系中的种属关系。

结合选项: A 项远足指长途步行, 是一种有益身心健康的户外活动。远足是运动的一种, 二者为包容关系中的种属关系。与题干逻辑关系一致, 当选;

B 项有的电池是垃圾, 有的电池不是垃圾, 有的垃圾是电池, 有的垃圾不是电池, 二者为交叉关系。与题干逻辑关系不一致, 排除;

C 项餐饮指的是饮食行业的经营活动, 餐饮行业的经营对象是餐食, 二者为行业与内容的对应关系。与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项思想是客观存在反映在人的意识中经过思维活动而产生的结果, 思考是进行思维活动的过程。思想是思考产生的结果, 二者为行为与结果的对应关系。与题干逻辑关系不一致, 排除。

72. 【答案】B

【格木解析】类比推理-逻辑关系-其他考点。

对讲机和测温计都是按照功能来命名, 二者命名方式一致。

结合选项: A 项礼品袋是用来装礼品的, 按照其作用对象来命名。与题干逻辑关系不一致, 排除;

B 项散热器和碎纸机都是按照功能来命名, 二者命名方式一致。与题干逻辑关系一致, 当选;

C 项汽油泵的主要功能是将汽油从油箱中吸出, 并以一定的压力和流量输送到发动机的燃油喷射系统或化油器中, 这个词语是按照其作用对象来命名。与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项高压锅是利用锅内高压环境来实现快速烹饪的功能, 高压是其特点, 不是功能。与题干逻辑关系不一致, 排除。

73. 【答案】B

【格木解析】类比推理-词义关系-近义关系。

“不由自主”指由不得自己, 控制不住自己, “情不自禁”指感情激动得不能控制, 二者为近义关系。

结合选项: A 项“别有洞天”形容风景奇特或艺术创作引人入胜。“峰回路转”形容山峰、道路曲折迂回, 比喻事情经历挫折、失败后, 出现新的转机。二者不存在词义上的关系, 与题干中的逻辑关系不一致, 排除;

B 项“近水楼台”指水边的楼台先得到月光, 比喻能优先得到利益或便利的某种地位或关系。“向阳花木”意思是迎着阳光的花木, 光照条件比较好, 春天早早发育, 比喻因占有方便的条件而获得利益或照顾。二者为近义关系, 与题干逻辑关系一致, 当选;

C 项“瓜田李下”比喻容易引起嫌疑的场合。“指鹿为马”比喻故意颠倒黑白, 混淆是非。二者不存在词义上的关系, 与题干中的逻辑关系不一致, 排除;

D 项“徒劳无功”指白白付出劳动而没有成效。“水到渠成”指水流到之处便有渠道, 比喻有条件之后, 事情自然会成功, 即功到自然成。二者为反义关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除。

74. 【答案】A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-混合考点。

“二维码”是一种特定的“图形”, 二者为种属关系。“二维码”具有“传递信息”的功能, 二者为功能对应关系。

结合选项：A项“银行卡”是一种“磁卡”，二者为种属关系。“银行卡”具有“支付款项”的功能，二者为功能对应关系。与题干逻辑关系一致，当选；

B项“飞沫”是“肺结核”传播的一种途径，二者为传播途径的对应关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

C项“电子琴”要依据“乐谱”来演奏，二者为依据对应关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

D项“充电宝”能够输出“电流”，二者为作用对象的对应关系。与题干逻辑关系不一致，排除。

注意：本题A项存在瑕疵，银行卡主要分为磁条卡和芯片卡两种类型，并非所有的银行卡都是磁卡，二者不是完全的种属关系。但除了该项以外，没有更优的答案，故差中选优，选择A项。

75. 【答案】A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-混合考点。

“换药台”可以放置在“治疗室”里，二者为工具与地点的对应关系。“治疗室”是“医院”的一部分，二者为组成关系。

结合选项：A项“电话”可以放置在“前台”处，二者为工具与地点的对应关系。“治疗室”是“医院”的一部分，二者为组成关系。与题干逻辑关系一致，当选；

B项“食堂”和“教室”都是“学校”的一部分，“食堂”和“教室”为并列关系，与“学校”都构成组成关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

C项“高铁”停靠在“站台”，二者为工具与地点的对应关系，但顺序与题干不一致，排除；

D项观众在展厅观看展览，二者为人与地点的对应关系。与题干逻辑关系不一致，排除。

76. 【答案】D

【格木解析】类比推理-逻辑关系-包容关系。

党小组是党支部的组成部分，党员是党小组的组成部分，三个词语两两之间构成包容关系中的组成关系。

结合选项：A项“铁路网”是由众多铁路线路相互连接形成的网络系统，“铁路枢纽”是铁路网中不同线路交汇的重要节点。铁路枢纽是铁路网的组成部分，二者为包容关系中的组成关系。“火车”在“铁路网”上行驶，在“铁路枢纽”停靠，火车与“铁路网”“铁路枢纽”均为地点对应关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

B项“食物链”是“生态系统”的一部分，二者为组成关系，但与题干顺序相反，排除；

C项金融体系是指金融机构的组成及其相互联系的统一整体。在市场经济条件下，各国金融体系大多数是以中央银行为核心来进行组织管理的，因而形成了以中央银行为核心、商业银行为主体、各类银行和非银行金融机构并存的金融体系。监管体系是由法律法规、执行机构、技术手段等多维度组成的综合性制度框架，旨在通过规范、监督和管理确保特定领域或行业的合规运行与风险防控，广泛应用于金融、食品安全、国企管理等多个领域。金融体系与监管体系之间存在交叉部分，如中央银行，既属于金融体系也属于监管体系，二者为交叉关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

D项初中教育是义务教育的一部分，美育是初中教育的一部分，三个词语两两之间构成包容关系中的组成关系。与题干逻辑关系一致，当选。

77. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-并列关系。

“夜视镜”“显微镜”“滤光镜”是三种不同的光学仪器，三者为并列关系，且都是按照功能命名。

结合选项：A项“网球鞋”“高跟鞋”“绣花鞋”在现实生活中是三种不同类型的鞋子，三者为并列关系。但“网球鞋”是根据功能用途命名，“高跟鞋”是依据鞋跟高度特征命名，“绣花鞋”则是按照装饰工艺特点命名。与题干逻辑关系不一致，排除；

B项“自驾游”和“跟团游”两种不同的旅游方式，都是根据出游方式命名，二者为并列关系。“亲子游”是按照旅游的主体命名，与“自驾游”“跟团游”构成交叉关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

C项“潜水服”“消防服”“宇航服”是三种不同功能性服装，三者为并列关系，且都是按照功能命名。与题干逻辑关系一致，当选；

D项“可能性”“现实性”“必然性”是哲学领域的概念，它们之间存在逻辑上的相互关联，并非简单的并列关系，且三个词语都不是按照功能命名。与题干逻辑关系不一致，排除。

78. 【答案】D

【格木解析】类比推理-逻辑关系-混合考点。

“重视研发”“保护专利”都是“鼓励创新”的方式，前两个词语为并列关系，与第三个词都构成方式目的对应关系。

结合选项：A项“合理运动”“健康饮食”都是“增肌塑形”的方式，第一个词和第三个词为并列关系，与第二个词构成方式目的对应关系。词语顺序与题干不同，排除；

B项“增加光照”“疏松土壤”和“驱虫祛害”是种植过程中的不同操作环节，三者为并列关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

C项“冻土融化”会导致“道路坍塌”，二者为因果关系。“降水增加”会加速“冻土融化”，也有可能导致“道路坍塌”，“降水增加”与“冻土融化”“道路坍塌”也是因果关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

D项“扩大内需”和“增加出口”是促进经济发展的两种重要手段，二者是并列关系。这两种方式的目的都是为了“推动发展”，与“推动发展”构成方式目的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

79. 【答案】D

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。

将各个选项依次代入：A项“黄金”是一种“财富”，二者为种属关系。“知识”与“理想”不是种属关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项“勤劳”是获取“财富”的一种方式，二者为方式对应关系。“高尚”主要用于形容人的品德、情操等方面，与“知识”之间没有必然联系。前后逻辑关系不一致，排除；

C项“财富”有“无形”和“有形”之分，“无形”是“财富”的或然属性。“知识”通常是“无形”的，与“有形”没有必然联系。前后逻辑关系不一致，排除；

D项“贫穷”是一种缺乏“财富”的状态，二者为对应关系。“愚昧”是一种缺乏“知识”的状态，二者为对应关系。前后逻辑关系一致，当选。

80. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。

将各个选项依次代入：A项“鱼雷”是“核潜艇”所配备的武器，二者是装备与载体的对应关系。“肠道”“疾病”，二者为偏正关系。前后逻辑关系不一致，排除；

B项“核潜艇”是“国家”军事力量的重要组成部分，体现了“国家”的军事实力，二者为对应关系。“肠道”是“人体”消化系统的关键部分，二者为组成关系。前后逻辑关系不一致，排除；

C项“海洋”是“核潜艇”的活动地点，“肠道”是“消化酶”的作用地点，前后均为地点对应关系，当选；

D项“核潜艇”和“驱逐舰”都属于舰艇的一种，二者为并列关系。“小肠”是“肠道”的一部分，二者为组成关系。前后逻辑关系不一致，排除。

81. 【答案】C

【格木解析】逻辑判断-复合推理-混合考点。

题干条件可翻译为：(1) 实现创新价值→科技成果同国家需要、人民要求、市场需求相结合且完成从科学研究、实验开发、推广应用的三级跳；

(2) 推动经济高质量发展迈出更大步伐→让创新链与产业链相互融合→确立企业创新主体地位→建立完善企业科技创新法律法规且破解企业科技成果使用、处置和收益权等政策障碍。

结合选项：A 项翻译为“不能推动经济高质量发展迈出更大步伐→不能让创新链产业链相互融合”，“不能推动经济高质量发展迈出更大步伐”在条件 (2) 中为否前，否前推不出确定结论。该项无法推出，排除；

B 项根据题干可知，要真正实现创新价值，需要让科技成果同国家需要、人民要求、市场需求相结合，并且完成从科学研究、实验开发、推广应用的三级跳，并非只需科技成果同国家需要、人民要求、市场需求相结合。该项无法推出，排除；

C 项可翻译为“推动经济高质量发展迈出更大步伐→建立完善企业科技创新法律法规，且破解企业科技成果使用、处置和收益权等政策障碍”，在条件 (2) 中属于肯前推肯后。该项可以推出，当选；

D 项可翻译为“不能确立企业创新主体地位→没有建立完善企业科技创新法律法规，且没有破解企业科技成果使用、处置和收益权等政策障碍”，“不能确立企业创新主体地位”在条件 (2) 中为否前，否前推不出确定结论。该项无法推出，排除。

82. 【答案】B

【格木解析】逻辑判断-论证-前提假设类。

乙的论点：较之于其他地区，寒冷地带并没有更适宜养生。

乙的论据：北方人大都往南方去。

(1) 人的迁移是为了养生，将论据中的“迁移”同论点中的“养生”建立了联系，该项是上述对话中乙所假设的前提。

(2) 北方比南方寒冷，乙以北方人大都往南方去来反驳甲的寒冷地带更适宜养生的观点，隐含的前提就是北方比南方寒冷。如果北方不比南方寒冷，那么北方人往南方去就不能说明寒冷地带不适宜养生，也就无法对甲的观点进行反驳，该项是上述对话中乙所假设的前提。

(3) 生活成本低的地方更适宜养生，乙讨论的是温度与养生之间的关系，而不是生活成本与养生之间的关系。论题不一致，无关项。

(4) 患病率越低的地区越适宜养生，这是甲论证“寒冷地带更适宜养生”所依据的隐含前提，即因为因纽特人患病率低，所以得出寒冷地带更适宜养生。而乙的论证主要基于北方人南迁的现象，探讨温度与养生之间的关系，而不是患病率和养生之间的关系。论题不一致，无关项。

综上，(1)(2)是上述对话中乙所假设的前提。

83. 【答案】D

【格木解析】逻辑判断-原因解释。

需要解释的内容为：尽管 588.7 万患者在此期间的总体治疗依从率为 54.4%，但在 14.9 万名医生及其亲友这一人群中，对应数值却要低 3.8%，尤其是在抗生素的治疗依从率上，二者差距达到了 5.2%。

结合选项：A 项普通患者无法判断，只能严格地按照治疗方案用药，只能说明为什么普通患者的治疗依从率高，但没有解释为什么医生及其亲友治疗依从率低。该项无法解释上述结果，排除；

B 项医生对自己是否使用抗生素心存疑虑，但没有明确说明医生及其亲友是否会按照治疗方案进行治疗，表意不明。且该项只提及了抗生素方面的情况，没有说明总体治疗依从率的情况，表意也不够全面，排除；

C 项医生的治疗方案经常受到一部分患者的质疑，导致治疗依从率整体不高，没有说明医生及其亲友这一人群总体治疗依从率的情况。该项无法解释，排除；

D 项医生对自身和亲友的病情变化有更具体的了解，会及时地调整治疗方案，意味着与普通患者相比，医生及其亲友不会完全遵循原有的治疗方案，从而导致治疗依从率相对较低，很好地解释了为什么医生及其亲友的治疗依从率比普通患者低这一现象。该项可以解释，当选。

84. 【答案】A

【格木解析】逻辑判断-论证-削弱论证-拆桥。

论点：该地区居民对于游戏的需求正日渐增加，对于社交通讯的需求则有所减少。

论据：某地区对居民手机应用程序（APP）的下载情况进行调查统计。与去年同期相比，今年一季度居民 APP 下载量明显增加，游戏类 APP 下载增幅最大，下载量占当季全部 APP 下载总量的 30%，社交通讯类 APP 下载增幅最小，下载量占 5%。

结合选项：A 项当地居民一季度使用社交通讯 APP 的时长及其增幅高于游戏，通过使用时长这一指标，证明社交通讯的需求可能并未减少。说明仅从下载量的情况不能很好地推导出需求量的情况，切断了论点和论据的关系。拆桥式削弱，当选；

B 项一些游戏类 APP 会内嵌社交通讯功能，满足居民多样化需求，但是这里的“一些”代表了多少并不清楚，表意不明，无法明确推导出社交通讯的需求没有减少，排除；

C 项讨论的是手机应用程序总量的情况，没有说明游戏类和社交通讯类的 APP 需求情况。论题不一致，无关项，排除；

D 项描述的是游戏类和社交通讯类的 APP 覆盖的人群不同，但没有明确说明这两类 APP 的需求是增加还是减少。论题不一致，无关项，排除。

85. 【答案】D

【格木解析】逻辑判断-综合推理-确定信息法。

根据题干条件（1）（2）（3）可知：丁和王相对、陈和宋相对、李和刘相对，则剩下的武对面没有人。此外，还可得到丁王这一组不与李刘、陈宋这两组相邻，因此丁王只可能与武相邻，且要么在 15 位置上，要么在 48 位置上。

如果武在 7 号工作间，那么丁王要与武相邻，只能在 48 位置上。又根据李和宋、武在一排，宋的对面是陈，而陈和王坐在一排，可知武和王不在一排。武在 7 号工作间，故王在 4 号工作间，丁在 8 号工作间。正确答案为 D 项。

86. 【答案】D

【格木解析】逻辑判断-论证-削弱论证-否定论点。

论点：失眠会使人患偏头痛的概率增加。论据：一项最新的统计发现，经常失眠的人比不经常失眠的人患偏头痛的更多。

结合选项：A 项长时间熬夜看手机易导致失眠，讨论的是失眠的原因，没有涉及失眠与偏头痛之间的关系。论题不一致，无关项，排除；

B 项许多经常失眠的人没有偏头痛，说明失眠不一定会导致偏头疼，举反例进行削弱，保留；

C 项有些偏头痛患者平日情绪不稳定，讨论的是偏头疼患者的情绪问题，没有涉及失眠与偏头痛之间的关系。论题不一致，无关项，排除；

D 项失眠和偏头痛都仅由压力大引起，说明偏头疼不是由失眠导致的，二者都是压力大导致的结果，否定论点进行削弱，保留。

比较 B 项与 D 项，举反例力度弱一些，故正确答案为 D 项。

87. 【答案】C

【格木解析】逻辑判断-论证-削弱论证-因果倒置。

论点：失眠会使人患偏头痛的概率增加。

论据：一项最新的统计发现，经常失眠的人比不经常失眠的人患偏头痛的更多。

结合选项：A 项一些先天的遗传性因素也可能导致患偏头痛，知识说明遗传因素与偏头疼有关系，但没有提及失眠与偏头疼是否有关系。论题不一致，无关项，排除；

B 项在不失眠的人群中，也有很多人患了偏头痛，讨论的是不失眠的情况，但是失眠是否会导致偏头疼没有提及，论题不一致，无关项，排除；

C 项偏头痛发作时常伴有神经功能障碍、导致失眠，说明是偏头疼导致了失眠，而不是失眠导致了偏头疼，因果倒置进行削弱，当选；

D 项在经常失眠的人群中，偏头痛患者占比为 50%，只能说明失眠与偏头疼在相同的对象身上同时出现了，但二者到底是什么关系并不清楚，表意不明，排除。

88. 【答案】A

【格木解析】逻辑判断-评价结构-论证评价。

论点：未来 5 年 N 国烘焙食品行业市场规模将持续增长，整个行业的利润也将持续增长，甲公司利润必将随之水涨船高。

结合选项：A 项仅关注甲公司 2025 年利润逐季度的变化情况，而销售经理的预测是未来 5 年行业和甲公司利润的整体趋势。此问题与销售经理关于未来 5 年的整体预测关联性不大，对评价甲公司销售经理的预测最不重要，当选；

B 项行业市场规模的增长是否必然带来利润的增长，如果行业市场规模增长不一定带来利润增长，那么就无法得出未来 5 年整个行业利润将持续增长的结论，进而影响对甲公司利润随之增长的判断。此问题对评价甲公司销售经理的预测很重要，排除；

C 项整个行业的发展趋势，其中的个体一定符合吗，若个体不一定符合行业发展趋势，那么即使行业利润增长，甲公司利润也不一定增长。此问题对评价甲公司销售经理的预测很重要，排除；

D 项分析师对于烘焙市场规模的预测，是可靠的吗，如果分析师预测不可靠，那么未来 5 年行业市场规模持续增长的前提就可能不成立，从而影响整个预测。此问题对评价甲公司销售经理的预测很重要，排除。

89. 【答案】B

【格木解析】逻辑判断-论证-加强论证-增加论据。

论点：未来五年内，乙公司仍是一家 N 国规模领先的烘焙类食品企业。

论据：乙公司是一家 N 国规模领先的烘焙类食品企业。公司连续多年位列 N 国主流电商渠道烘焙类月销量第一。

2024 年前三季度，乙公司实现营收 45.82 亿元，同比增长 14.07%；主营业务方面，2024 年上半年，乙公司的烘焙业务实现营收 4.386 亿元，占比 17.53%。

结合选项：A 项未来五年内，乙公司烘焙类食品营收利润率保持行业第一，营收利润率高不代表在整个国家的规模领先，规模领先通常指的是营收规模等。论题不一致，无关项，排除；

B 项未来五年内，乙公司烘焙类食品营收增速均高于同类企业，目前乙公司已经是规模领先的烘焙类食品企业，营收增速高意味着在未来五年中乙公司的营收增长速度比其他同类企业快，那么其规模会越来越大，更有可能保持规模领先地位。增加论据进行加强，当选；

C 项未来五年内，乙公司烘焙业务营收占主营业务的比重将持续提高，公司内部业务的占比情况不能说明公司在整个国家市场上的营收规模情况。论题不一致，无关项，排除；

D 项未来五年内，乙公司将开设自主电商平台以进一步提高产品销量，开设电商平台提高销量，但不确定提高的程度以及与其他企业相比的情况，无法明确乙公司能否保持规模领先。表意不明，排除。

90. 【答案】A

【格木解析】逻辑判断-论证-加强论证-增加论据。

论点：2024 年前三季度，甲公司的平均每笔成交金额高于乙公司。

论据：2024 年前三季度，甲公司实现营收 50.66 亿元，乙公司实现营收 45.82 亿元。

每笔成交金额=营收额/成交量（销售数量），题干中已知两个公司的营收额，要想推出两个公司的每笔成交金额，必须补充成交量（销售数量）相关数据。

只有 A 项与之相关，将 A 项代入，2024 年前三季度，甲公司营收额比乙公司高，且甲公司的销售笔数少于乙公司，即可得到 2024 年前三季度，甲公司的平均每笔成交金额高于乙公司，该项当选。

第五部分 策略选择

91. 【答案】A

【格木解析】根据病历管理相关规定，复印患者病历需提供患者及代办人身份证原件、双方关系证明（如户口本、结婚证等）及患者授权委托书，这是保障患者隐私和病历安全的必要流程。B 项“找主管医生证明”不符合规范，医生无权限直接证明亲属关系；C 项现场通话确认虽能辅助核实，但无法替代书面证明材料，存在隐私泄露风险；D 项仅核对手术同意书签字，不能完全确认代办人与患者的合法关系，可能引发纠纷。严格按规定要求提供完整材料，是最合规、稳妥的处理方式，故选 A。

92. 【答案】D

【格木解析】患者自行拔出胃管后紧张，护士需在安抚情绪的同时，基于病情客观判断是否需重新插管，且需尊重医生的诊疗决策。A 项告知“请值班医生评估”，B 项说明“向医生汇报解答”，C 项提及“原计划查房后拔管，暂不插”，均符合临床规范，既缓解患者焦虑，又不擅自决定诊疗方案。D 项直接断言“胃管早就可以拔了”，未结合医生的整体治疗计划，且语气绝对，可能忽视患者潜在病情变化，不符合护理工作中“不擅自决定诊疗措施”的原则，回应最不妥当，故选 D。

93. 【答案】C

【格木解析】患者因医生年轻产生信任顾虑，核心需求是获得专业能力的认可和治疗信心。A 项“越不信任效果越差”带有威胁性，易加剧患者抵触；B 项质疑“是否遵医嘱”，将治疗效果不佳归咎于患者，缺乏同理心；D 项“看不好转主任”，变相否定自身能力，无法建立患者信任。C 项明确告知专业方向和对疾病的了解，给予“配合治疗会好转”的积极预期，既展现专业性，又安抚患者情绪，沟通最妥当，故选 C。

94. 【答案】A

【格木解析】患者确诊阑尾炎需急诊手术，属于急腹症，延误手术可能导致阑尾穿孔、腹膜炎等严重并发症，生命安全优先于押金缴纳。A 项开通急诊手术绿色通道并报备医务处，符合“急诊优先、生命至上”的原则，能及时为患者开展治疗；B 项仅静脉输液不入院、C 项等待凑齐押金、D 项口服抗生素暂不手术，均可能延误病情，增加患者风险；故选 A。

95. 【答案】D

【格木解析】家长否认孩子有心理问题，护士需先共情理解，再委婉提出专业建议，避免引发抵触。A 项“肯定是别的方面出问题”语气绝对，易让家长反感；B 项“问题可轻可重，别耽误病情”夸大风险，加剧家长焦虑；C 项直接建议“去心理门诊”，未考虑家长的接受度，可能引发对抗。D 项先表示“理解无法接受”，再说明“心理困扰常见，非精神疾病”，降低家长顾虑，最后建议“及时就诊改善”，沟通温和且专业，更易被家长接受，故选 D。

96. 【答案】B

【格木解析】患者不符合新药Ⅱ期试验条件（需肿瘤进展期且现有药物效果不佳），医生需明确说明

原因，同时避免让患者产生被否定感。A项“别让疗效不确切的药耽误”表述消极，易打击患者信心；C项“与课题没关系”推卸责任，且“上市后才能用”未解释试验条件，信息不完整；D项“可能分到安慰剂组”仅强调风险，未清晰说明患者不符合条件的核心原因。B项先客观说明“新药疗效副作用不确定，目前病情稳定无需冒险”，再明确“招募的是病情较重患者，不符合条件”，既尊重患者意愿，又清晰解释原因，沟通最恰当，故选B。

97. 【答案】D

【格木解析】患者抱怨医生诊疗时间短，核心是对诊疗过程和效果存在不满，需先安抚情绪，再核实情况并解释。A项“批评接诊医生、换主任医师”，未先了解事实就否定医生，易引发内部矛盾；B项“请家属离开、警告”，态度强硬，忽视患者诉求，可能激化冲突；C项“带离诊室批评教育”，未先解决患者的核心不满（诊疗效果），且公开批评不符合沟通技巧。D项先安抚情绪，再“问清事实、请医生解释检查用意”，既尊重患者知情权，又促进医患有效沟通，能从根本上缓解矛盾，故选D。

98. 【答案】B

【格木解析】家长担心全麻影响孩子大脑发育，需先理解其顾虑，再基于医学常识客观解释，同时明确手术麻醉的必要性。A项“局麻让孩子清醒经历手术，留心理阴影”，仅强调局麻的弊端，未解释全麻的安全性，说服力不足；C项“拒绝全麻就转院或保守治疗”，带有威胁性，未积极沟通解决顾虑；D项“幼儿手术常规全麻，无其他选择”，语气绝对，未尊重家长的知情权和选择权。B项明确“局麻不可行”，解释“目前全麻药物副作用小，不影响大脑发育”，既专业又温和，能有效缓解家长顾虑，同时明确诊疗方案，故选B。

99. 【答案】C

【格木解析】患者服用外带草药后死亡，核心是需明确死因以界定责任，避免后续纠纷。A项“立即报警”过于激进，未先尝试通过医学手段明确死因，可能激化矛盾；B项“承认护理不严密，让家属找护士”，未调查就归咎于护士，不符合“先核实事实”的原则，且推卸责任；D项“先火化再讨论赔偿”，火化后无法通过尸体解剖明确死因，会导致责任无法界定，埋下纠纷隐患。建议家属进行尸体解剖，通过专业医学鉴定确定死因，是明确责任、公平处理纠纷的前提，故选C。

100. 【答案】C

【格木解析】患者因头痛头晕要求插队做CT，护士需先评估病情紧急程度，再兼顾排队秩序。A项仅强调“排队”，未关注患者病情，易引发不满；B项“呼叫大夫初步判断”，虽能评估病情，但未先进行基础生命体征监测，缺乏对紧急情况的初步把控；D项“问前面患者同意”，将插队决定权交给其他患者，既不合理也易引发排队矛盾。C项“先量血压”，通过基础检查初步判断病情紧急程度（如血压异常可能提示颅内问题，需优先处理），既体现对患者病情的重视，又为后续是否优先安排检查提供依据，沟通最妥当，故选C。